FICHA JÉCNICA

Cod. Certificación: APA4# Cod. Producto: APA4A-WG0





DESCRIPCIÓN:

Arnés cuerpo completo, cuatro argollas metalicas, con diseño ergonómico desarrollado para distribuir adecuadamente los efectos de la fuerza de detención y minimizar sus consecuencias sobre el usuario, ante una eventual caida de altura.

Fabricado en dos colores, con cinta plana bicolor 45 mm. poliéster (Amarillo/Negro y Rojo/Negro), para facilitar su postura.

Cuenta con cierre y regulación en piernas mediante hebilla de dos piezas de aleación metálica.

Las argollas se ubican en: espalda (una argolla D grande), pecho (una argolla D chica), y ambos costados de la cintura (dos argollas D chicas).

APLICACIÓN:

Unidad para ser usada como componente de un Sistema Personal para Detención de Caídas - limitador de posición- en faenas de altura donde existe riesgo de accidental

ADVERTENCIA:

- a) Un punto de anclaje rígido y capaz de soportar una carga mínima de 5,000 lbs / 2270 kg / 22 kN.
- Siempre utilicé el punto de sujeción dorsal para detención de caída. Un componente de unión que impida una caída libre superior a 1.80 m.

MANTENIMIENTO:

Debe darse un cuidadoso tratamiento a los aspectos de mantención y almacenamiento de un sistema personal para detención de caídas.

- Se recomienda utilizar una esponja húmeda para LIMPIAR las cintas y cuerdas. a) b) Para quitar manchas usar jabón suave o NEUTRO, luego eliminar con agua
- fría y suspender. Se recomienda SUSPENDER el arnés usando la argolla en D posterior.
- Guardar en un ambiente LIMPIO, SECO y que no reciba luz solar DIRECTA. d) Verificar que en el lugar de almacenamiento no existan ROEDORES,

ACCESORIOS INCORPORABLES:

Amortiguador de Impacto, Mod's: AMR0#, AMR1#, AMR2#. Estrobos, Mod 's: CAV5#, CAV8#. Cabos de Amarre, Mod 's: CAA5#, CAAR#. Autoretractil, Mod 's: RET#.

Ni SUSTANCIAS QUÍMICAS volátiles, corrosión o humo.

El producto terminado satisface, con Certificación/es U.L.® (U.S.A), ICONTEC (COLOMBIA) las pruebas y ensayos requeridos (según corresponda) en norma/s citadas precedentemente:

- a) rueba de funcionamiento dinámico, ensavo de impacto: Punto de sujeción Prueba de funcionamiento dinámico, ensayo de impacto: Punto de sujeción dorsal (lanzamiento de pié). Prueba de funcionamiento dinámico, ensayo de impacto: Punto de sujeción dorsal (lanzamiento cabeza abajo). Prueba de funcionamiento dinámico, ensayo de impacto: Punto de sujeción ambos costados de la cintura (lanzamiento de pié). Prueba de funcionamiento dinámico, ensayo de impacto: Punto de sujeción ambos costados de la cintura (lanzamiento de pié). Angulo en Reposo. Angulo en Reposo. b)

CERTIFICACIÓN:





IMAGEN PRODUCTO:



ESPECIFICACIONES:

La materia prima utilizada: Hebilla de Dos Piezas, Argollas Metalicas, Cinta Plana Bicolor 45mm (poliester), recibe Control de Laboratorio Interno con especificaicones que exceden los requerimientos de normas: ANSI A10.32-2004, ANSI 2359.1-2007 (U.S.A) y CAN/CSA-Z259.10-2006 (Canada).

Cinta Plana 45 mm.: Ruptura. Argollas Metalicas.: Sin Deformación. Hebilla Dos Piezas.: Sin Deformación. 2720/3105 kgf. (Req. Min.: 2268 Kgf). 2680 kgf. (Req. Min.: 2268 Kgf). 2100 kgf. (Req. Min.: 1814 Kgf).

Requerimiento del Sistema Control de Calidad con Auditoria Externa: (ICONTEC, UL®).

GARANTÍA DEL PRODUCTO:

El fabricante del producto no posee control alguno sobre: ambiente de trabajo donde éste será usado, la condición climática, la idoneidad y responsabilidad del usuario para usar el producto en condiciones previstas, etc.; por ello, normativamente (2) está indicado que:

"Una Persona Competente debe canacitar al usuario antes de usar cualquier tino de equipo conforme a esta Norma.

Una Persona Competente debe inspeccionar cada sistema en forma periódica (no menos de dos veces al año) conforme a las recomendaciones del fabricante y dejar constancia escrita de la fecha de cada inspección.

Todos los sistemas de protección de caídas sujetos a impactos causados por una caída libre, deben ser retirados del servicio y evaluados por personal competente"

- (2) ANSI A10.32 ANSI Z359.1-2007.
- 3. General requirements.
- 6. Inspección, mantenimiento y

almacenamiento del equipo por parte del usuario.



ISO 9001:2008

